of Cla	

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

1	Rejected
11	Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

					L		_	_	_	_	_		_		J				L	_	L	_
	_	CL	aim		_		_	_			_		_		_		_	_	_			_
	$\vdash$	Cla	T		L	_1		-	т-		F	_	무	al	e	_	r-	_	_		_	
			3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19	Cugina																	1	•
	$\vdash$	7	1	7)	_	7	_		H		t	<u> </u>	t	_	╁	_	-	_	-	-	-	-
		_	2		_	7	_	_	┢		r	_	t		╁		_	٦	-	-	_	-
	-		3		_	+			H		r		╁		╁	٦	-	٦	_	-	_	_
			4	_	_	†	_		┢	-	H		t	_	1-	7		٦	-	┪		-
	Г		5		_	Ť	_	1	Н	_	r	_	t	_	t	7		7	-	1		1
			6		_	1	_	1	Г		r		T	_	$\vdash$	1	_	7	_	7		1
			7	7		7		1	-		Ι.	-	T		-	7	_	7		7	_	7
			8		·	Ť		1	_		Т	_	Γ	_	Г	7	_	7		1	_	1
	L		9			I							Ι.			1		7		1		1
	L		10						_									1		7		1
	L	4	_11	4		1		1			_							T		T		]
		_	12	. [		L	_		_	_			L									]
		4	13			L	_	1		_	_					1		I				]
i	ļ	4	14	4		Ļ		1	_	4	_	_	_	_		↓		1	_	1		1
	_	+	15	4	_	Ļ	_	ļ	FV No.		_	4	_	4		1	_	1		1		l
		4	15	+		╂-	_	ļ	_	4		4		4	_	4		1		1	_	l
l	_	+	10	4		╀		╀	_	4		4		4	_	4		1	_	1		I
i		+	10	╁	-	-	_	╀	-	4		4	_	+	_	╀		╀		╀	_	ł
ł		+	20	+		┝	-	ł		╁		Ⅎ		+	_	╁	_	╀	÷	╁		ł
ł		+	21	+		H		1	_	+	_	1		+		╁		╀	_	╁		ĺ
l		1	22	1		-	-	H		t	-	+		†		+	-	t	-	+	-	l
Į		1	23	1		-	_	r	_	t		+		+		Ť	_	t	_	╁		
I			24			_		Γ		†	_	7		†		1	_	1		T		
L			20 21 22 23 24 25 26 27							Ţ				7	_	T	_	T		1		
Ļ		$\perp$	26	_					_	I		I		Ι						Γ		
ļ		4	27	$\perp$			┙	L	_	L	_					L	_		_			
_		-	28 29	$\perp$	4	_	4	_	_	L		l		1		L				L		
-		+	29	1	4	_	4		_	L		1		1		L		L	_	L	╝	
_		+-	30	╀	4		4	_	_	Ŀ		1		1		L	_	_		L.,	╛	
-		+	37	⊬	4	_	4	_	_	Ļ	_	╀	_	ļ.,		Ŀ	4	_	_	_	4	
_		+	31 32 33	╀	4		+	_		H	_	╀		ŀ		L	4	_	4		4	
-			34	╁	+	-	Ť	_	-	┝	_	╁	-	╁	_	_	$\dashv$	_	-	_	4	
-		†	34 35	+-	+	-	†	-	-	┝		╁	<u> </u>	┝	_	_	┥	_	┥		-	
-		13	36		7		†	_	_	┢		┢		┢	٦	_	+	-	1		┨	
		1:	37		†	_	†	_		-		t		t	1		7	_	+		┨	
		3	38		1		T	_	7	-	_	Γ	_	T	7		7		1		1	
			39	Г	T		1	_			_	_		Γ	7		1	_	7		1	
_			10		Ţ		I	_						Γ			7		7		1	
_			11	L_	ſ	_	I	_	]	_							J		J			
			2		1	_	Ĺ	_	_[	_		_			_	_	I		I	·	]	
			3		1		L	_	1		_				_[		1		1			
_			4		1		L	_	4	_	_	_			4		1		1		1	
_			5	٠	ļ.		L		4		4		4		4		1		1		1	•
-			6		F		-		4		-{		4		1		1		1		1	
-		4			├		-		+		+	_	4		-		+		╀		-	
_		4			-	-	-	_	+	_	+		+		+		+		1		$\frac{1}{2}$	
_			<u> </u>		<u></u> l	. !	1		1		П		- 1		-1		1		1		1	

	_			_		-				_									
	L	Clain	n								D	a	te			•			
	Legis	- 1	Original			•													
	┢	1 5	51	-	+	_	$\dagger$		+		+	_	╁	-	┝	_	_	+	_
	<b> </b>	5	52		†		†	_	+	_	+		+		├		-	+	_
		5	3		Ť	_	†		t		t	_	†	-	┢	T	-	†	_
		5	3 4 5		t	_	1	_	Ť		t		†		H	┪		+	_
		5	5		T		T		T		Ť		Ť		Γ			†	_
		5	6 7		Ι		Ι	_	T	_	1		Τ		Г	7		†	_
		5	7		1		Ţ		I	_	I		I					I	
i		5	8		Ļ		1	_	Ļ		L		L	_		4			_
		5	9		L		╀		╀	_	Ļ		L	4		4		1	•
	<del></del>	6	쒸		┞		╀	_	╀		ŀ		-	4	_	4		1	
I		6	<del>;</del>		┞	-	┞	_	├	_	H		-	4	_	+		╀	_
I		6	<del>{</del>	_	├		┝		┞	_	⊦		-	-	_	+	_	╀	
ŀ		6	4	-	-		H	_	╁		ŀ		├	4		╁		╀	_
ŀ		6	5		-		┢	_	H		┝	_	-	+		+		╁	
ĺ		6	3 I	-	r	_	┢		r	_	-		-	7	_	+	<del>,</del>	┢	_
		6	7			_	-		ļ	_	Г		_	1		†		t	
L		68	3											1	_	7	_	T	
ŀ		69	9	_		_	Ĺ						·		_	Ι			
ļ		70	24	_			L	_	_	_	_	4	_	1		1	_	L	
L		17	Ή.	-		-	_	4	_	4		4		4		1		L	
		72 72 73 74	-	$\dashv$		4		-{	_	-		4		4	_	+		-	_
-		72	<u> </u>	7	_	+	-	1	-	+		+		╁		╀		├	_
		75	;	7	_	7	_	1		+	-	1	-	+	-	╁	-	-	-
_	-	. 76	;	1	_	1	_	1			<u> </u>	1		t	_	╁	_	H	٦
_		75 76 77 78 79						7	_	1		7	_	T	_	†	7	_	٦
		78		$\Box$	_	1						1		Ī					٦
_		79	4	4	_	╛		1		1		1		Γ		L		_	]
_		80	4	4		1		1	_	1		1	_	L					╗
	٠.	81 82	-	4		4	_	4	_	4		4		L		L	_		╛
_		83	╁	+	_	+		+	_	+		╀	_	╀	_	L	4		4
_		84		+	-	+		╁		+	_	╁		├		┝	4		┨
	_	85	+	+	_	†		†		t	_	t		+		┝	+		┨
		86 87	1	†		t		†		t		t	_	╁	-	H	+	_	1
		87	*	T		T		T	_	t	_	t		m	_	-	+		1
_		88	$\perp$	I		I		T		Ī		Γ				Г	1		1
		89	1	1		L		L	_	L		L					I		]
		90	1_	1	_	Ļ	_	L		L		L		L			I		]
_		91	1	+		Ļ	_	Ļ		L		L		_		_	1		1
-		92 93	╀	+	_	1	<u>.</u>	Ļ		1		-	-	_	4		1		1
_		93	+	╀		┞		-		ŀ		1		_	-		+		-
		95	+-	+		-		-		-		ŀ	-		4		+		1
	$\dashv$	96	+	+	_	$\vdash$		-	_	-		$\vdash$	-	_	+		╁	_	1
		97	+	t		-	-	-	_	-	-	-	+		+		+		
		98	T	T		Г	_		_	_	-	_	7		+	_	1		
		90	1	Т		_	_	_			7	_	-1		1		+-	_	

_					_	_	_							_					_
_	Cl	aim	_			_	,	_			D	a	te						
	Final	Original	,																
-		10° 10° 10°	1		†	-	+	_	+		╁	-	╁	-		+		+	_
		102	2		7		7	_	+		+		✝	-	-	+		╁	_
		103	3		†	_	7	-	+		╁	-	╁	-		+		╁	닉
	_	104	1		+	_	+	-	+	_	╁		╁╴	┥	-	+		╀	-
_	7	104 105	;†	_	+	_	+	_	╁	-	╁	-	╁	-	-	+		╁	$\dashv$
-	_	106	;	Ė	+		+	_	+		╁		╁╌	┥		+		+	-{
		107	+		+	-	+		╁		╁		1-	+		╀	_	╀	ᅱ
-	_	108	1		t	_	+	_	+		t	-	╁	+	-	+	_	╀	$\dashv$
	$\neg$	109	1		†		†		+		+		H	7		+	-	╁╴	┥
		110	7		†		†		$\dagger$		t		┢	7	_	+		╁╌	┨
	$\neg$	111	Т		T		t		Ť		$\vdash$	_	-	+	_	+	_	┢	┨
-[		112 113	T	_	T	_	T		1	_	1		_	7	_	†	_	┢	٦
		113	floor				T	_	T		Γ			7		†	_	1	٦
<u> </u>	_ _	114				_	I							1	_	Ť		Γ	٦
-	_	115 116	1	_	L		L		L	_	L		·				_		
<u> </u>	4	116	$\perp$	_	L	_	Ļ	_	L	_	_	_		1	_		_		
-	-	117	+	_	L		Ļ	_	L	_	_			4	_	Ļ		_	
$\vdash$	+	118 119	╀		L		┞		L	-	_	_		1		1	_	L.	4
$\vdash$		120	╁	_	-	-	╁		┝	-	-	$\dashv$	_	+		╀	4	-	-
		120 121	╁		-	-	+		-	-	_	1		+		╀	4	_	+
-	+	122	†	-	-		-	_	-	1		+		╁	-	╁	4	_	+
		123	1	_	_	_	-	_	<u> </u>	7		1		t	-	┢	+		1
		123 124	T		_	_	Г		Г	1		7		t		t	7		1
		125 126 <sup>2</sup> 127			_					7	_	7		T		-	7		1
<u> </u>	4	126								Ţ		I				Γ	1		Ĭ
<u></u>	- -	127	Ŀ	4		٠		_	_	1		1		L					
ļ-	-1	28 29	ļ	4		4	_	4		4	_	4		L		L	1		
<u> </u>	4	30		4	_	4	_	4		4	_	4	_	L	_	Ĺ	4		1
$\vdash$	+,	30		4		4	_	4		4		4		Ļ	_	L	4		-
-	+	31 32	⊢	+		4	_	1		+		╁	_	┝	4	L.	4		1
	+	33	-	+		+	_	+		+	-	+		H	-	L.,	+		ł
	1	34	-	†	_	1		+	_	+		t	_	┝	+	-	+	-	١.
	1	35		†	_	†	_	†	_	†	_	t		H	1	-	t		1
	1	36 37		1		Ť		†	_	Ť		T		_	7		t		
	1	37		I		I	_	1		L		T			1		†		1
	1	38		1		1		1	_			L	•				T		
	1	39	·	1		1	<u>.</u>	1		1		L					I		ŀ
ļ		40		1		1	_	1	_	ļ	_	L		L	1				
	1 1	41		╀		4		1		1		L	_		4		1	_	
		42 43		╀		1		1		+		-	_	_	4		1	_	
<del>.</del>		44		╁	_	┞	÷	╀		╀	-	L	4		+	_	ł	-	
-		45		+	_	f	-	╁	-	-		-	+		+	_	H	$\dashv$	1
		46		1		t	-	t		$\vdash$	-	-	$\dashv$		+		-	$\dashv$	
		47	_	1	_	T	_	t	_	+	_		1		$\dagger$	_	t	$\dashv$	
	14	18				1		1	_	-	-	-	+	_	+		1	$\dashv$	
	14	19	-		_			1	_	Γ			7	-	t		1	$\dashv$	
	15	50				•					7		1		1	_		7	